



**ACEROS CORSA**

**Aceros Corsa, S.A. DE C.V.**

AV. LA PRESA No. 2 COL. SAN JUAN IXHUATEPEC  
 C.P. 54180 TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO  
 TEL.: 5062-1916 FAX: 5586-9138  
 www.aceroscorsa.com

VENDIDO A:

ACEROS TICOMAN S.A DE C.V.  
 COLONIA TICOMAN, C.P. 07330  
 CALLE A#0 1857, NO. 8  
 MEXICO, D.F.

EMBARCADO A: 513

SIDERTUL S A DE C V  
 AV. HIDALGO  
 XOCOYAHUALCO  
 TLALNEPANTLA  
 ESTADO DE MEXICO

No. Ext. 16

FECHA: 2009/04/14

F. - 25172

**Certificado de Calidad**

No.	MATERIAL	No. COLADA	CALIDAD ACERO	ANALISIS QUIMICO							PROPIEDADES MECANICAS			
				% C	% Mn	% P	% S	% Si	% V	% Nb	ESFUERZO MAXIMO	LIMITE ELASTICO	% DE ELONGACION	
1	ANGULO 1/4" X 1 1/2" X 20' A-36529 G-50	043578	A36/529650	.21	1.06	.016	.028	.20	.002	.000	.000	75,600	53,900	26.80
2	ANGULO 1/4" X 1 1/2" X 20' A-36529 G-50	043579	A36/529650	.19	.97	.013	.028	.16	.001	.000	.000	74,600	54,000	25.20
3	ANGULO 1/4" X 1 1/2" X 20' A-36529 G-50	043586	A36/529650	.21	.95	.016	.051	.24	.002	.000	.000	75,900	53,300	27.00
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														

AN3035-0610-50A

A-25171

Ing. Fernando Rivera

*P. A. Alexander*  
 GERENTE DE CALIDAD

APROBACION